

南部埋立処分場 地下水(上流部)水質検査結果

項目名	単位	採水日 H23.04.18 結果 H23.05.13	採水日 H23.05	採水日 H23.06	採水日 H23.07	採水日 H23.08	採水日 H23.09	採水日 H23.10	採水日 H23.11	採水日 H23.12	採水日 H24.01	採水日 H24.02	採水日 H24.03	環境基準
電気伝導率	mS/m	9.5												-
塩化物イオン	mg/L	5.3												-
アルキル水銀	mg/L	-												検出されないこと
総水銀	mg/L	-												0.0005
カドミウム	mg/L	-												0.01
鉛	mg/L	-												0.01
六価クロム	mg/L	-												0.05
砒素	mg/L	-												0.01
全シアン	mg/L	-												検出されないこと
PCB	mg/L	-												検出されないこと
トリクロロエチレン	mg/L	-												0.03
テトラクロロエチレン	mg/L	-												0.01
ジクロロメタン	mg/L	-												0.02
四塩化炭素	mg/L	-												0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	-												0.004
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-												0.02
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-												0.04
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-												1
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	-												0.006
1,3-ジクロロプロパン	mg/L	-												0.002
チウラム	mg/L	-												0.006
シマジン	mg/L	-												0.003
チオベンカルブ	mg/L	-												0.02
ベンゼン	mg/L	-												0.01
セレン	mg/L	-												0.01
ほう素	mg/L	-												1
ふっ素	mg/L	-												0.8
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/L	-												-
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	-												1

採水場所:事務所北側

南部埋立処分場 地下水(下流部)水質検査結果

項目名	単位	採水日 H23.04.18 結果 H23.05.13	採水日 H23.05	採水日 H23.06	採水日 H23.07	採水日 H23.08	採水日 H23.09	採水日 H23.10	採水日 H23.11	採水日 H23.12	採水日 H24.01	採水日 H24.02	採水日 H24.03	環境基準
電気伝導率	mS/m	18												-
塩化物イオン	mg/L	6.3												-
アルキル水銀	mg/L	-												検出されないこと
総水銀	mg/L	-												0.0005
カドミウム	mg/L	-												0.01
鉛	mg/L	-												0.01
六価クロム	mg/L	-												0.05
砒素	mg/L	-												0.01
全シアン	mg/L	-												検出されないこと
PCB	mg/L	-												検出されないこと
トリクロロエチレン	mg/L	-												0.03
テトラクロロエチレン	mg/L	-												0.01
ジクロロメタン	mg/L	-												0.02
四塩化炭素	mg/L	-												0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	-												0.004
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-												0.02
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-												0.04
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-												1
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	-												0.006
1,3-ジクロロプロパン	mg/L	-												0.002
チウラム	mg/L	-												0.006
シマジン	mg/L	-												0.003
チオベンカルブ	mg/L	-												0.02
ベンゼン	mg/L	-												0.01
セレン	mg/L	-												0.01
ほう素	mg/L	-												1
ふっ素	mg/L	-												0.8
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/L	-												-
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	-												1

採水場所: 浸出水処理施設敷地内

南部埋立処分場 放流水水質検査結果

項目名	単位	採水日 H23.04.15 結果 H23.04.26	採水日 H23.05	採水日 H23.06	採水日 H23.07	採水日 H23.08	採水日 H23.09	採水日 H23.10	採水日 H23.11	採水日 H23.12	採水日 H24.01	採水日 H24.02	採水日 H24.03	管理目標値
pH		7.7												5.8 ~ 8.6
BOD	mg/L	検出せず												20
COD	mg/L	検出せず												90
SS	mg/L	検出せず												20
n-ヘキサン抽出物質(鉱油類)	mg/L	-												1
n-ヘキサン抽出物質(動植物油脂類)	mg/L	-												10
フェノール類	mg/L	-												1
銅	mg/L	-												1
亜鉛	mg/L	-												2
溶解性鉄	mg/L	-												10
溶解性マンガ	mg/L	-												10
クロム	mg/L	-												2
大腸菌群数	個/cm ³	検出せず												3000
全窒素	mg/L	1.4												60
アンモニア性窒素	mg/L	検出せず												-
硝酸性窒素	mg/L	1.3												-
亜硝酸性窒素	mg/L	0.01												-
有機体窒素	mg/L	0.1												-
全燐	mg/L	0.14												8
アルキル水銀	mg/L	-												検出されないこと
総水銀	mg/L	-												0.005
カドミウム	mg/L	-												0.1
鉛	mg/L	-												0.1
有機磷化合物	mg/L	-												1
六価クロム	mg/L	-												0.5
砒素	mg/L	-												0.1
シアン	mg/L	-												1
PCB	mg/L	-												0.003
トリクロロエチレン	mg/L	-												0.3
テトラクロロエチレン	mg/L	-												0.1
ジクロロメタン	mg/L	-												0.2
四塩化炭素	mg/L	-												0.02
1,2-ジクロロエタン	mg/L	-												0.04
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	-												0.2
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	-												0.4
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	-												3
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	-												0.06
1,3-ジクロロプロパン	mg/L	-												0.02
チウラム	mg/L	-												0.06
シマジン	mg/L	-												0.03
チオベンカルブ	mg/L	-												0.2
ベンゼン	mg/L	-												0.1
セレン	mg/L	-												0.1
ほう素	mg/L	-												50
ふっ素	mg/L	-												15
アンモニア、アンモニウム化合物、 亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/L	-												200
ダイオキシン類	pg-TEQ/L	-												10

採取場所: 浸出水処理施設内